भूमौ प्रां १२ गुलदीर्घ तलाग्रयोस्तु स्यम्। ज्ञंकुं निधाय वृत्ते तदग्रमावि-श्राति चापैति ॥१॥ Cap. 5. chandragrahanádhikára, distt. 17, incipit: तिथ्यनाकालिकनता प्राणेभ्यो वाहुसिंजिनी क्रमजा। साध्या तक्तो मध्ये भुक्ती भक्ते भधधरननै: ४९४९०० ॥१॥ Cap. 6 (incipit in p. 14), súryagrahanádhikára, distt. 16, incipit: परमं लंबनमुद्ये स्ते वा भानोदिवादलेन स्यात् । दर्शानाजे प्रसाध्ये कथितवद्धोदयविलग्ने ॥१॥ Cap. 7. sringonnatyadhikára, distt. 8, incipit: प्राक् शृङ्गोन्नितमुख्ये कर्मिणि सूर्यग्रहा-विनोदयगौ । कृत्वा चंद्रादीनां बाणः साध्यो स्तजी पश्चात् ॥१॥ Cap. 8. chedyakádhikára, distt. 12, incipit : समभू विंदुं दत्वा (समभुवि विंदुं कृत्वा A.) तस्माइत्तं घृनां ४० गुलै: कार्यम् । दिक्-सिद्धं तहते वलनं प्राच्यां श्यथाशमें केंद्वोः ॥१॥ Cap. 9. grahodayástádhikára, distt. 12, incipit: नुजनीवाकेजमुनय: शुक्रजी विक्रिणो च सूर्येत्याः। यानि प्राच्यामुद्यं पश्चादस्तं व्रज्ञत्यधिकाः ॥१॥ Cap. 10. grahachháyádhikára, distt. 8, incipit: दिनकार-वशेन कियतावुदयास्ती सांप्रतं प्रवस्थानि । प्रतिदिनमलिनवशेन व्योम-गकुंभोद्भवोड्नां ॥१॥ Cap. 11 (p. 17), grahayutyadhikára, distt. 11. Cap. 12. bhagrahe (navagraha° A.) yogádhikára, distt. 13. Cap. 13. pátádhikára, distt. 14, incipit: दत्तायनयोगोंगे (drigjyáyanayor yoge A.) चक्रं चेह्रैधृतिस्त-दर्शेन्दोः । भाईनाद्धातिपात कालो सौ मध्यपातसंज्ञः स्यात् ॥१॥1 Cap. 14. goládhyáye prașnádhikára (गोलाध्याययस्याधिकारे मध्यमप्रश्नाश्चतुर्द्शो थिकार: B.), distt. 57, incipit: उपपत्या यत् ज्ञातं सप्तं (satyam A.) तस्मादतो वस्ये। गोलं पाठी कृटुकयंत प्रश्नोत्तरै: महितम् ॥ १॥ Capitum 15. et 16. fines in codice nostro non significantur. Prius ab his verbis incipit: गिणतव्यवहारे नो पाठीज्ञानादतो धिकारी स्यात्। यस्मात्तस्माह्यस्ये सुगमं पाठीं प्रसिद्ध-संज्ञाभि: ॥१॥ Sequuntur vero disticha 161, in quorum fine haec leguntur: इत्यार्यभट्टसिद्धाने मध्यमगितवासना सप्तद-ज्ञोडध्याय:. Cap. 18, distt. 70, incipit: भाज्य: खोपछेटा यथो-दिताकविधिरेकः etc.

In fine haec inveniuntur: इत्यास्प्रेमट्टाख्ये महासिद्धाने गोलाध्याये बुद्धकाधिकारो नामाष्टादशमो ध्यायः समाप्त्रो यं लघुार्य्यमट्ट-सिद्धानः॥ संवत् १६९२ भाद्रपदकृष्ण १३ ॥ श्रावणमासे शुद्धे शुक्के पक्षे तृतीयायां ३ रिववासरे संवत् १६९०॥ Liber noster subscriptione capitis primi (श्रीमदाचार्यायेभट्टाख्ये महासिद्धांते B. आर्यभट्टाख्ये महासिद्धांते A.) Mahásiddhánta, reliquis vero capitibus ² Aryabhaṭṭasiddhánta appellatur. (Wilson 538.)

771.

Lit. Devan. Charta Europ. Foll. 56. Long. $8\frac{1}{2}$. Lat. $4\frac{1}{2}$. Linn. 6.

Foll. 1-48. Ejusdem libri apographon paulo accuratius, capita 1-14. et capitis quinti decimi disticha sex prima continens. $(A = \beta)$.

Haec apographa Bibliothecae e dono Fitz Edward Hall, V. D., accesserunt, qui, dum Oxoniae anno 1861 versatur, haec mecum scripta reliquit. "On a. It was copied for me from a MS. of very modern appearance, belonging to Paṇḍita Bápú Deva Ṣástrin of the Benares college. Of the history of the Paṇḍitas MS. I could learn nothing. On β . My copy was transcribed from a MS. in the Library of the Sehore school. That MS. was prepared in Nepal, through the agency of Mr. Bryan Hodgson, the Resident at Katmandoo. The second MS. in the packet, marked γ , is from the same source." Cf. quae idem de Aryasiddhánta in 'Journal of the American Oriental Society,' vol. VI. disseruit, cum additamentis a W. D. Whitney scriptis. (WILSON 539^a .)

772.

Lit. Bengal. Charta Ind. Foll. 128. Long. 16. Lat. 4. Linn. 8.

A. Foll. 1-18. Súryasiddhántas, astronomiae Indicae systema. Liber, in capita 14. divisus, incipit:

खिन्यायक्रह्पाय निर्मुणाय गुणालने। समस्तजगदाधारमूर्जेय व्रद्यणे नमः॥

Textus in bibliotheca Indica a F. E. Hall editus est, versionem Anglicam W. D. Whitney cum sociis in 'Journal of the American Oriental Society,' vol. VI. curavit.

B. Foll. 19–128. Commentarii, *Kiraṇávalí* dicti, quem *Dádábháï*, Gangádhara-mádhavae filius, composuit, pars major. Incipit:

प्रशिषय परं ब्रह्म सूर्य्योशयमहोद्धेः । सारचन्द्रं समुद्भृत्य तनोमि किरणावलीं ॥१॥ Chittapávana-játíya-Mádhavátmabhavaḥ sudhíḥ । Dádábháï samálochya Varáhádikṛitíḥ sphuṭáḥ ॥२॥ अब किलाविज्ञिन्नपारंपर्येण कथा स्मर्यते ।

सिंहपृष्ठे सुखासीनाः सकला चृषयः पुरा।
तदन्तरे समायातो मुनिः कश्चित् द्विजोत्तमः॥
कृतोद्य(?)ह्यागतं खामीन तमूचुः श्रूयतां द्विजाः।
सूर्येलोकात् समायातं का कथा तत्व वर्त्तते॥
श्रीसूर्येणेव महतामपायप्रतिवोधितं।
कालज्ञान मया तस्मान्नद्विज्ञातं महषयः।
खामिन्नः कथयखेति शृणुध्वं खिस्तमानसाः॥

¹ Disticho ultimo Vṛiddha-Āryabhaṭṭa laudatur: एवं परोप-कृतये खोत्त्व्योक्तं खचरानयनं किंचित्। पूर्वागमसमयुक्तं (sarvágama° A.) विप्राः पठंत्वदं नान्ये (syllaba defit) ॥ १३॥ वृद्धार्यभट्टप्रोक्तात्सिद्धान्ता न्यन्महाकालात्। पाठैगैतमुद्धेदं विशेषितं तन्मया खोत्त्व्या ॥ १४॥

² Excepto capite 14: आर्यभट्टाख्ये महासिद्धांते ।